Issue	Classification

Application No.	Applicant(s)	
09/867,046	HILL, NATHANAEL	
Examiner	Art Unit	
Vyonno M. Horton	2025	

								Yvo	onne	M. Hor	ton			3635							
							15	SSU	F C	ΙΔS	SIF	ICΔ1	רוסו	<u> </u>							
			ORIO	SINAL				SSUE CLASSIFICATION  CROSS REFERENCE(S)													
CLASS SUBCLASS CLASS								SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)													
	52	2		396.	04		52	4	61	741	1.4	745.1	16		T						
Į)	NTER	RNATI	ONAL	CLASSIFI	CATION		148	5	25	90	0										
E	0	4	В	1/6	<del></del>		427	5	35	<u> </u>											
E	0	4	F	15/	14																
					1	1						·		<del></del>		<u>.</u>					
					!	1										<del></del> -	$\neg$	-			
					1	1						<del></del>									
	Yvonne M. Horton (Assistant Examiner) (Date)											<u> </u>			Tot	al Cl	aims .	Allo	wed: 4	47	
	(Legal Instruments Examiner) (Date)						e)	(Primary Examiner) (Date)								O.G. Print Claim(s)				Prin	.G. t Fig.
Claims renumbered in the same order							er as presented by applicant CPA								☐ T.D.				☐ R.	1.47	
	Lina	Original		Final	ک Original		Final	Original		Final	2 Original		Final	Original		Final	1	Original		Final	Original

E         E		Claims renumbered in the same order as presented by applicant								☐ CPA ☐			ПΤ	□ T.D.			☐ R.1.47			
2         2         33         32         62         92         122         152         182           3         3         34         33         63         93         123         153         183           4         4         4         4         4         154         155         186           5         5         5         36         35         65         95         125         155         186           6         6         37         36         66         96         126         156         186           7         7         38         37         67         97         127         157         157         187         188         188         99         9         129         159         188         198         128         1558         198         199         129         159         188         188         99         99         129         159         188         160         190         190         130         160         190         190         190         130         160         190         190         190         130         160         160         190         190         190	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
2         2         3         33         32         62         92         122         152         182           3         3         34         33         64         94         124         154         184           5         5         36         35         65         95         125         155         185           6         6         37         36         66         96         126         156         186           7         7         38         37         67         97         127         157         157           8         8         8         39         38         68         98         1228         158         188           9         9         39         69         99         129         159         188         188           9         9         39         69         99         129         159         198           10         10         40         70         100         130         160         190           11         11         41         71         101         131         161         199         192         159         188	_ 1	1		32	31			61		7	91			121			151			181
3         3         34         33         34         64         94         123         153         183           5         5         5         5         5         166         37         36         66         96         126         155         186           7         7         38         37         67         97         127         157         187           8         8         39         38         68         98         128         158         198           9         9         129         159         160         190         130         160         190           11         11         41         71         101         131         161         199           15         13         42         72         102         132         162         192           15         13         43         45         74         104         134         164         194           17         15         43         45         75         105         135         165         196           18         16         14         42         44         74         104         134	2	2		33	32			62			92	. 1								182
4         4         35         34         64         94         124         154         184           5         5         6         66         95         125         155         186           6         6         96         126         156         186         186           7         7         38         37         67         97         127         157         187           8         8         39         38         68         98         128         158         188           9         9         39         69         99         129         159         185           10         10         40         70         100         130         160         199           11         11         41         71         101         131         161         199           12         12         42         72         102         132         162         192           15         13         43         73         103         133         163         193           16         14         42         44         74         104         134         164         194	3	3		_34	33			63			93			123			153			183
5         5         36         35         66         96         125         155         185           7         7         38         37         36         66         96         126         156         186           7         7         38         37         67         97         127         157         187           8         8         39         38         68         98         128         158         188           9         9         129         159         159         189         199         129         159         189           10         10         40         70         100         130         160         190         190         190         129         159         188         188         188         189         190         190         130         160         190	4	4		35	34			64			94									184
6         6         37         36         66         96         126         156         186           7         7         8         8         39         38         68         98         128         158         186           9         9         39         69         99         129         159         188           10         10         40         70         100         130         160         199           11         11         41         71         101         131         161         199           12         12         42         72         102         132         162         192           15         13         43         73         103         133         163         193           16         14         42         44         74         104         134         164         194           17         15         43         45         75         105         135         165         195           18         16         14         44         44         74         107         137         167         197           20         18         13 </td <td>5</td> <td></td> <td></td> <td>36</td> <td>35</td> <td></td> <td>/ -</td> <td>65</td> <td></td> <td></td> <td>95</td> <td></td> <td></td> <td>125</td> <td></td> <td></td> <td>155</td> <td></td> <td></td> <td>185</td>	5			36	35		/ -	65			95			125			155			185
7         7         38         37         67         97         127         157         187           8         8         39         38         68         98         128         158         188           9         9         129         159         189         189         129         159         188           10         10         40         70         100         130         160         190         190         190         1100         130         160         190	6	6		37	36			66			96									186
8         8         39         38         68         98         128         158         186           9         9         129         159         159         186           10         10         10         130         160         199           11         11         41         71         101         131         161         191           12         12         42         72         102         132         162         192           15         13         43         73         103         133         163         193           16         14         42         44         74         104         134         164         194           17         15         43         45         75         105         135         165         195           18         16         14         46         76         106         136         166         196           19         17         27         47         77         107         137         167         197           20         18         13         48         78         108         138         168         198 <td>7</td> <td>7</td> <td></td> <td>_38_</td> <td>37</td> <td></td> <td></td> <td>67</td> <td></td> <td></td> <td>97</td> <td></td> <td></td> <td>127</td> <td></td> <td></td> <td>157</td> <td></td> <td></td> <td>187</td>	7	7		_38_	37			67			97			127			157			187
9         9         129         159         188           10         10         40         70         100         130         160         190           11         11         41         71         101         131         161         191           12         12         42         72         102         132         162         192           15         13         43         73         103         133         163         193           16         14         42         44         74         104         134         164         194           17         15         43         45         75         105         135         165         195           18         16         44         46         76         106         136         166         196           19         17         27         47         77         107         137         167         197           20         18         13         48         78         108         138         168         198           21         19         49         79         109         139         169         199	8			39	38			68			98			128			158			188
10         10         40         70         100         130         160         190           11         11         41         71         101         131         161         191           12         12         42         72         102         132         162         192           15         13         43         73         103         133         163         193           16         14         42         44         74         104         134         164         194           17         15         43         45         75         105         135         165         195           18         16         44         46         76         106         136         166         196           19         17         27         47         77         107         137         167         197           20         18         13         48         78         108         138         168         198           21         19         49         79         109         139         169         199           22         20         14         50         80	9	9	]		39			69			99			129			159			189
11         11         11         41         71         101         131         161         191           12         12         42         72         102         132         162         192           15         13         43         73         103         133         163         193           16         14         42         44         74         104         134         164         194           17         15         43         45         75         105         135         165         195           18         16         44         46         76         106         136         166         196           19         17         27         47         77         107         137         167         197           20         18         13         48         78         108         138         168         198           21         19         49         79         109         139         169         198           22         20         14         50         80         110         140         170         200           23         21         51	10				40			70			100			130			160			190
12         12         12         42         72         102         132         162         192           15         13         43         73         103         133         163         193           16         14         42         44         74         104         134         164         194           17         15         43         45         75         105         135         165         195           18         16         44         46         76         106         136         166         196           19         17         27         47         77         107         137         167         197           20         18         13         48         78         108         138         168         198           21         19         49         79         109         139         169         198           22         20         14         50         80         110         140         170         200           23         21         51         81         111         141         171         201           24         22         52	11	11			41			71			101						161			191
15         13         43         73         103         133         163         193           16         14         42         44         74         104         134         164         194           17         15         43         45         75         105         135         165         195           18         16         44         46         76         106         136         166         196           19         17         27         47         77         107         137         167         197           20         18         13         48         78         108         138         168         198           21         19         49         79         109         139         169         198           22         20         14         50         80         110         140         170         200           23         21         51         81         111         141         171         201           24         22         52         82         112         142         172         202           25         23         45         53	_12		ļi		42			72			102			132			162			192
16         14         42         44         74         104         134         164         194           17         15         43         45         75         105         135         165         195           18         16         44         46         76         106         136         166         196           19         17         27         47         77         107         137         167         197           20         18         13         48         78         108         138         168         198           21         19         49         79         109         139         169         199            22         20         14         50         80         110         140         170         200           23         21         51         81         111         141         171         201           24         22         52         82         112         142         172         202           25         23         45         53         83         113         143         173         203           26         24         46	15	13			43			73			103			133			163			193
18         16         44         46         76         106         136         166         196           19         17         27         47         77         107         137         167         197           20         18         13         48         78         108         138         168         198           21         19         49         79         109         139         169         198           22         20         14         50         80         110         140         170         200           23         21         51         81         111         141         171         201           24         22         52         82         112         142         172         202           25         23         45         53         83         113         143         173         203           26         24         46         54         84         114         144         174         204           40         25         47         55         85         115         145         175         205           41         26         56				42	44			74			104			134			164			194
18       16       44       46       76       106       136       166       196         19       17       27       47       77       107       137       167       197         20       18       13       48       78       108       138       168       198         21       19       49       79       109       139       169       199         22       20       14       50       80       110       140       170       200         23       21       51       81       111       141       171       201         24       22       52       82       112       142       172       202         25       23       45       53       83       113       143       173       203         26       24       46       54       84       114       144       174       204         40       25       47       55       85       115       145       175       205         41       26       56       86       116       146       176       206         28       27       57 <t< td=""><td></td><td></td><td>]</td><td>43</td><td>45</td><td></td><td></td><td>75</td><td></td><td></td><td>105</td><td></td><td></td><td>135</td><td></td><td></td><td>165</td><td></td><td></td><td>195</td></t<>			]	43	45			75			105			135			165			195
20         18         13         48         78         108         138         168         198           21         19         49         79         109         139         169         198           22         20         14         50         80         110         140         170         200           23         21         51         81         111         141         171         201           24         22         52         82         112         142         172         202           25         23         45         53         83         113         143         173         203           26         24         46         54         84         114         144         174         204           40         25         47         55         85         115         145         175         205           41         26         56         86         116         146         176         206           28         27         57         87         117         147         177         207           29         28         58         88         118	18		]	44	46	ĺ		76			106		•	136			166			196
20     18     13     48     78     108     138     168     198       21     19     49     79     109     139     169     199       22     20     14     50     80     110     140     170     200       23     21     51     81     111     141     171     201       24     22     52     82     112     142     172     202       25     23     45     53     83     113     143     173     203       26     24     46     54     84     114     144     174     204       40     25     47     55     85     115     145     175     205       41     26     56     86     116     146     176     206       28     27     57     87     117     147     177     207       29     28     58     118     148     178     208       30     29     59     89     119     149     179     209				27	47			77			107			137			167			197
21     19     49     79     109     139     169     199       22     20     14     50     80     110     140     170     200       23     21     51     81     111     141     171     201       24     22     52     82     112     142     172     202       25     23     45     53     83     113     143     173     203       26     24     46     54     84     114     144     174     204       40     25     47     55     85     115     145     175     205       41     26     56     86     116     146     176     206       28     27     57     87     117     147     177     207       29     28     58     88     118     148     178     208       30     29     59     89     119     149     179     209	_20	18		13	48			78			108			138			168			198
22     20     14     50     80     110     140     170     200       23     21     51     81     111     141     171     201       24     22     52     82     112     142     172     202       25     23     45     53     83     113     143     173     203       26     24     46     54     84     114     144     174     204       40     25     47     55     85     115     145     175     205       41     26     56     86     116     146     176     206       28     27     57     87     117     147     177     207       29     28     58     88     118     148     178     208       30     29     59     89     119     149     179     209					49			79			109			139			169			199
23     21     51     81     111     141     171     201       24     22     52     82     112     142     172     202       25     23     45     53     83     113     143     173     203       26     24     46     54     84     114     144     174     204       40     25     47     55     85     115     145     175     205       41     26     56     86     116     146     176     206       28     27     57     87     117     147     177     207       29     28     58     88     118     148     178     208       30     29     59     89     119     149     179     209	22	20		14	50			80			110			140		7	170		1	200
24     22     52     82     112     142     172     202       25     23     45     53     83     113     143     173     203       26     24     46     54     84     114     144     174     204       40     25     47     55     85     115     145     175     205       41     26     56     86     116     146     176     206       28     27     57     87     117     147     177     207       29     28     58     88     118     148     178     208       30     29     59     89     119     149     179     209	23	21			51			81			111			141			171			201
25     23     45     53     83     113     143     173     203       26     24     46     54     84     114     144     174     204       40     25     47     55     85     115     145     175     205       41     26     56     86     116     146     176     206       28     27     57     87     117     147     177     207       29     28     58     88     118     148     178     208       30     29     59     89     119     149     179     209		22			52			82			112			142			172			202
26     24     46     54     84     114     144     174     204       40     25     47     55     85     115     145     175     205       41     26     56     86     116     146     176     206       28     27     57     87     117     147     177     207       29     28     58     88     118     148     178     208       30     29     59     89     119     149     179     209       24     20	25	23		45	53			83			113			143	, Y		173			203
40     25     47     55     85     115     145     175     205       41     26     56     86     116     146     176     206       28     27     57     87     117     147     177     207       29     28     58     88     118     148     178     208       30     29     59     89     119     149     179     209	26	24	( I ) (i)	46	54		i i	84	h 10		114		11	144					5,331	204
41     26       28     27       29     28       30     29       59     89       116     146       117     147       118     148       119     149       179     209       201     209       202     209       203     209       204     209       205     209       206     209       207     209       208     119       209     149       179     209	40	$\overline{}$		47	55			85			115			145						205
28         27         57         87         117         147         177         207           29         28         58         88         118         148         178         208           30         29         59         89         119         149         179         209           24         20								86			116	Ì		146						206
29     28     58     88     118     148     178     208       30     29     59     89     119     149     179     209       34     30					57			87			117			147						207
30     29       31     30       32     30       33     30       34     30       35     30       36     30       37     30       30     30       31     30       31     30       32     30       33     30       34     30       35     30       36     30       37     30       30					58			88			118			148						208
					59			89			119	ĺ		149			179			209
<u> </u>	31	30			60			90			120			150	_		180			210